**Lembar Kerja Praktikum 2**

**Mata Kuliah Data Mining**

Hari/Tanggal : Selasa, 16 Februari 2016

Pukul :

Tempat :

Kelompok :

Nama Mahasiswa :

Materi : **Pengenalan Lingkungan Kerja Weka**

*Tool* yang digunakan : **Weka**

1. Tentukan apakah atribut-atribut berikut merupakan biner, diskret atau kontinu. Tentukan juga apakah atribut-atribut tersebut kualitatif (nominal atau ordinal) atau kuantitatif (interval atau rasio). Jelaskan apabila ada yang mempunyai lebih dari satu interpretasi.
2. Sudut yang diukur dalam derajat, antara 0 derajat sampai 360 derajat
3. Medali Perunggu, Perak dan Emas yang diberikan pada Olimpiade
4. Nomor ISBN pada buku
5. Pangkat militer
6. Nomor penitipan barang
7. Buatlah file .arff dari file dataIris.xls!
8. Bukalah cpu.arff dari folder data pada weka! Ada berapakah jumlah atribut dan data yang ada pada data set tersebut? Jelaskan karakteristik atau properties data dari masing-masing atribut pada data set cpu.arff tersebut!
9. Bukalah vote.arff dari folder data pada weka! Sebutkan atribut yang mengandung data missing value beserta persentase dan jumlah missing value-nya!
10. Bukalah weather.nominal.arff dan weather.numeric.arff dari folder data pada weka! Jelaskan perbedaan karakteristik yang ditampilkan oleh weka dari kedua data tersebut?
11. Sebutan dan jelaskan perlakuan untuk menangani data yang memiliki missing value!